INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

		PCT/U	P2004/011592
A. CLASSIFIC Int.Cl	CATION OF SUBJECT MATTER G06F17/60		
According to Int	ternational Patent Classification (IPC) or to both nation	al classification and IPC	
B. FIELDS SE			
Minimum docum Int.Cl	nentation searched (classification system followed by cl G06F17/60, A61J3/00	assification symbols)	
	·		
Documentation :	searched other than minimum documentation to the exte	ent that such documents are included in	the fields searched
Jitsuyo Kokai J	Shinan Koho 1922-1996 To itsuyo Shinan Koho 1971-2004 Ji	oroku Jitsuyo Shinan Koho tsuyo Shinan Toroku Koho	1994-2004 1996-2004
Electronic data t	pase consulted during the international search (name of FILE (JOIS), WPI, INSPEC (DIALOG)	data base and, where practicable, search	terms used)
C. DOCUMEN	NTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where ar	propriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Y	JP 2003-70851 A (Seiko Epson 11 March, 2003 (11.03.03), Full text; all drawings (Family: none)	Corp.);	1-7
· У	JP 2003-99534 A (Takazono Sa Kaisha), 04 April, 2003 (04.04.03), Full text; all drawings (Family: none)	ngyo Kabushiki	1-7
Y	JP 2003-108678 A (Toshitada 11 April, 2003 (11.04.03), Full text; all drawings & JP 3542576 B	KAMEDA),	2-6
		<u></u>	
	ocuments are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.	
"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance date and not in conflict with the principle or theory underly		date and not in conflict with the app the principle or theory underlying the	lication but cited to understand le invention
filing date "L" document w	cation or patent but published on or after the international	"X" document of particular relevance; the considered novel or cannot be constep when the document is taken alo	asidered to involve an inventive
special reaso	ablish the publication date of another citation or other on (as specified)	"Y" document of particular relevance; the considered to involve an invention	ve step when the document is
"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed		combined with one or more other subeing obvious to a person skilled in document member of the same pate	the art
Date of the actual completion of the international search 31 August, 2004 (31.08.04)		Date of mailing of the international search report 14 September, 2004 (14.09.04)	
Name and mailing Japane:	ng address of the ISA/ se Patent Office	Authorized officer	
Facsimile No. Form PCT/ISA/21	0 (second sheet) (January 2004)	Telephone No.	
	- (onest) (suramy 2004)		•

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP2004/011592

	·	PCT/JP20	004/011592		
C (Continuation). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT					
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant	nt passages	Relevant to claim No.		
Y	JP 6-218011 A (Emutekku Health Care Systematic.), 09 August, 1994 (09.08.94), Par. No. [0086] (Family: none)	6			
·			·		
·					
	O (continuation of second sheet) (January 2004)				

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' G06F17/60

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl⁷ G06F17/60, A61J3/00

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報日本国公開実用新案公報日本国公開実用新案公報

1922-1996年

日本国登録実用新案公報

1994-2004年

日本国実用新案登録公報

1996-2004年

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

JICSTファイル (JOIS), WPI, INSPEC (DIALOG)

	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
1		
	JP 2003-70851 A (セイコーエプソン株式会社) 2003.03.11,全文,全図 (ファミリーなし)	1-7
	「P 2003-99534 A (高園産業株式会社) 2003.04.04,全文,全図(ファミリーなし)	1 – 7
2	JP 2003-108678 A (亀田俊忠) 2003.04.11,全文,全図 & JP 3542576 B	2-6

区欄の続きにも文献が列挙されている。

□ パテントファミリーに関する別紙を参照。

- * 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「〇」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

31.08.2004

国際調査報告の発送日

14. 9. 2004

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915

郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員) 谷口 信行 5L 9467

電話番号 03-3581-1101 内線 3560

C(続き).	関連すると認められる文献		
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
Y	JP 6-218011 A (エムテック・ヘルス・ケア・システムズ・インコーポレイテッド), 1994.08.09, 段落【0086】 (ファミリーなし)	6	
.			
·			
		·	
		,	
		·	
,			